

Freitag, 12. April 2019 - 19:00 Uhr

AKADEMIEVORLESUNGEN 2018/2019 EXTRASOLARE
PLANETEN, ASTROBIOLOGIE UND DIE FRAGE NACH LEBEN IM
UNIVERSUM

Dr. Petra Rettberg

Astrobiologische Forschung im Labor, in Feldstudien und im Weltall

Astrobiologie ist ein interdisziplinäres Forschungsgebiet, das sich mit der Entstehung, Entwicklung und Ausbreitung von Leben im Universum befasst. Sie erforscht Mikroorganismen von extremen Standorten auf unserer Erde und will die physikalischen und chemischen Grenzen von Leben ermitteln. Ziel ist es, daraus abzuleiten, wo und wie nach Leben auf anderen Planeten und Monden gesucht werden soll und kann. Denn bislang ist die Erde der einzige bekannte lebenstragende Planet.

Patriotische Gesellschaft von 1765

Reimarus Saal

Trostbrücke 4-6

20457 Hamburg

Freitag, 12. April 2019 um 19:00 Uhr